








BERLI[®]
P R O F E S S I O N A L

ECF/MD
ECF
ECF/DT
EFX/DT



-  DECESPUGLIATRICI FORESTALI PER TRATTORI DA 80 A 200 HP
-  FORESTRY MULCHERS FOR TRACTORS FROM 80 TO 200 HP
-  FORSTMULCHGERÄTE FÜR TRAKTOREN VON 80 BIS 200 PS
-  BROyeurs FORESTIERS HYDRAULIQUES POUR TRACTEURS DE 80 A 200 CV
-  TRITURADORAS FORESTALES PARA TRACTORES DE 80 A 200 C.V.

ECF/MD



Trinciatrice forestale compatta, equipaggiata con rotore con martelli a scomparsa, adatta a triturare vegetazione incolta, ramaglia e tronchi fino a Ø 15 cm. Da applicare a trattori da 80 a 120 HP.



Kompakte Forst-Mulchgeräte mit Rotor mit Schwenkschlegel für Brachlandpflege, Äste und Stämme bis 15 cm Ø für Traktoren von 80 bis 120 PS.



Broyeur forestier compact équipé avec marteaux à disparition pour tracteurs de 80 à 120 CV. Il est indiqué pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et les plantes allant jusqu'à Ø 15 cm.

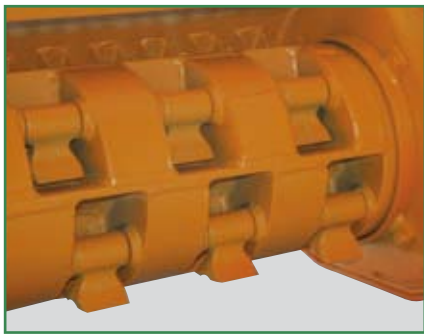
6"



Forestry mulcher equipped with double edge 360° swinging hammers, to fit tractors from 80 to 120 HP. It is ideal for mulching uncultivated vegetation, scrub, bushes, gorse trees, branches, trunks and plants up to Ø 15 cm.



Desbrozadora forestal compacta, equipada con rotor de martillos con doble filo, apta para la trituración de todo tipo de restos vegetales, arbustos, ramas y troncos hasta 15 cm de diámetro. Para tractores de 80 a 120 C.V.



Rotore Ø 330 con mazze forgiate e bonificate a doppio taglio a scomparsa



Rotor Ø 330 with double edged swinging hammers, forged and hardened



Rotor Ø 330 mit geschmiedeten und vergüteten Hämmern und mit Doppelschnitt freischwingend aufgehängt



Rotor Ø 330 avec marteaux forgés et trempés à double coupe à disparition



Diámetro del rotor 330 mm con martillos de doble filo forjados y endurecidos





ECF



Trinciatrice forestale, equipaggiata con rotore con martelli a scomparsa, adatta a tritare vegetazione incolta, ramaglia e tronchi fino a Ø 25 cm. Da applicare a trattori da 90 a 160 HP.



Forst-Mulchgeräte mit Rotor mit Schwenschlegel für Brachlandpflege, Äste und Stämme bis 25 cm Ø für Traktoren von 90 bis 160 PS.



Broyeur forestier équipé avec marteaux à disparition pour tracteurs de 90 à 160 CV. Il est indiqué pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et les plantes allant jusqu'à Ø 25 cm.

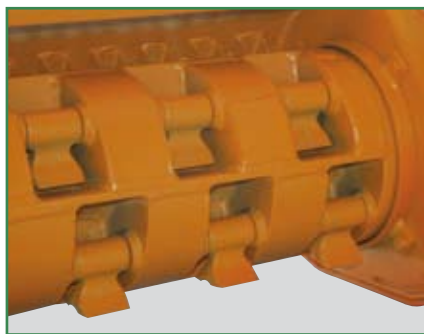
10"



Forestry mulcher equipped with double edge 360° swinging hammers, to fit tractors from 90 to 160 HP. It is ideal for mulching uncultivated vegetation, scrub, bushes, gorse trees, branches, trunks and plants up to Ø 25 cm.



Desbrozadora forestal equipada con rotor de martillos con doble filo, apta para la trituración de todo tipo de restos vegetales, arbustos, ramas y troncos hasta 25 cm de diámetro. Para tractores de 90 a 160 C.V.



Rotore Ø 420 con mazze forgiate e bonificate a doppio taglio a scomparsa



Rotor Ø 420 with double edged swinging hammers, forged and hardened



Rotor Ø 420 mit geschmiedeten und vergüteten Hämmern und mit Doppelschnitt freischwingend aufgehängt



Rotor Ø 420 avec marteaux forgés et trempés à double coupe à disparition



Diámetro del rotor 420 mm con martillos de doble filo forjados y endurecidos



ECF/DT



Trinciatrice forestale con doppia trasmissione, equipaggiata con rotore con martelli a scomparsa, adatta a tritare vegetazione incolta, ramaglia e tronchi fino a Ø 30 cm. Da applicare a trattori da 110 a 200 HP.



Forst-Mulchgeräte mit doppeltem Antrieb und Doppelschnitt-Schwenkschlegel für Brachlandpflege, Äste und Stämme bis 30 cm Ø für Traktoren von 110 bis 200 PS.



Broyeur forestier avec double transmission, équipé avec marteaux à disparition pour tracteurs de 110 à 200 CV. Il est indiqué pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et les plantes allant jusqu'à Ø 30 cm.

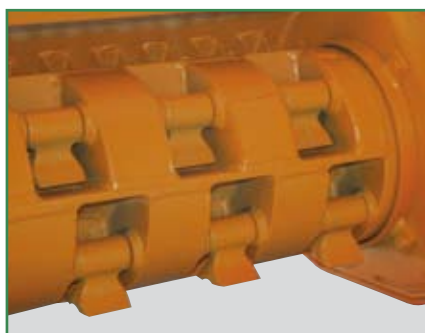
12"



Forestry mulcher with double transmission, equipped with double edge 360° swinging hammers, to fit tractors from 110 to 200 HP. It is ideal for mulching uncultivated vegetation, scrub, bushes, gorse trees, branches, trunks and plants up to Ø 30 cm.



Desbrozadora forestal con doble transmisión equipada con rotor de martillos con doble filo, para tractores de 110 a 200 C.V. Apta para la trituración de todo tipo de restos vegetales, arbustos, ramas y troncos hasta 30 cm de diámetro.



- Rotore Ø 420 con mazze forgiate e bonificate a doppio taglio a scomparsa
- Rotor Ø 420 with double edged swinging hammers, forged and hardened
- Rotor Ø 420 mit geschmiedeten und vergüteten Hämmern und mit Doppelschnitt freischwiegend aufgehängt
- Rotor Ø 420 avec marteaux forgés et trempés à double coupe à disparition
- Diámetro del rotor 420 mm con martillos de doble filo forjados y endurecidos



EFX/DT



Trinciatrice forestale con doppia trasmissione, equipaggiata con rotore con utensili fissi, adatta a tritare vegetazione incolta, ramaglia e tronchi fino a Ø 40 cm. Da applicare a trattori da 120 a 200 HP.



Forst-Mulchgeräte mit doppeltem Antrieb und festen Werkzeugen für Brachlandpflege, Äste und Stämme bis 40 cm Ø für Traktoren von 120 bis 200 PS.



Broyeur forestier avec double transmission, équipé avec outils fixes pour tracteurs de 120 à 200 CV. Il est indiqué pour broyer la végétation inculte, les buissons, les ronces, les troncs et les plantes allant jusqu'à Ø 40 cm.

16"








Forestry mulcher with double transmission, equipped with fixed hammers, to fit tractors from 120 to 200 HP. It is ideal for mulching uncultivated vegetation, scrub, bushes, gorse trees, branches, trunks and plants up to Ø 40 cm.



Desbrozadora forestal con doble transmisión equipada con rotor de martillos fijos, para tractores de 120 a 200 C.V. Apta para la trituración de todo tipo de restos vegetales, arbustos, ramas, troncos y tocones hasta 40 cm de diámetro.








-  Rotore Ø 500 con utensili fissi in materiale antiusura
-  Rotor Ø 500 with fixed hammers of anti-wearing steel
-  Rotor Ø 500 mit festen Werkzeugen aus Hartmetall
-  Rotor Ø 500 avec outils fixes en matériel anti-usure
-  Diámetro del rotor 500 mm con martillos fijos fabricados en acero anti-degaste








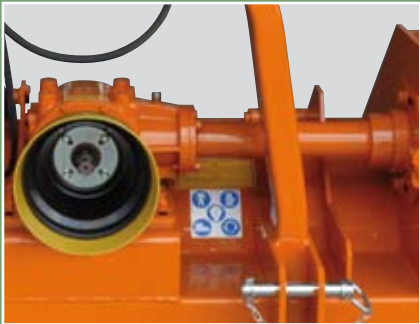
STANDARD








-  Regolazione idraulica del cofano (ECF/MD)
-  Hydraulic adjustment of rear hood (ECF/MD)
-  Hydraulische Regulierung Heckhaube (ECF/MD)
-  Réglage hydraulique du coffre postérieur (ECF/MD)
-  Ajuste hidráulico del faldón posterior (ECF/MD)








-  Regolazione idraulica del cofano (ECF, ECF/DT, EFX/DT)
-  Hydraulic adjustment of rear hood (ECF, ECF/DT, EFX/DT)
-  Hydraulische Regulierung Heckhaube (ECF, ECF/DT, EFX/DT)
-  Réglage hydraulique du coffre postérieur (ECF, ECF/DT, EFX/DT)
-  Ajuste hidráulico del faldón posterior (ECF, ECF/DT, EFX/DT)








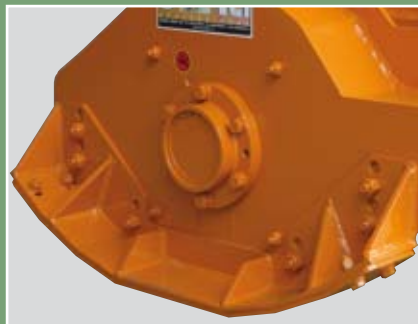
-  Trasmissione a bagno d'olio (ECF/MD)
-  Oil bath transmission (ECF/MD)
-  Ölbad Antrieb (ECF/MD)
-  Transmission à bain d'huile (ECF/MD)
-  Transmisión en baño de aceite (ECF/MD)








-  Trasmissione laterale a cardano (ECF, ECF/DT, EFX/DT)
-  Lateral transmission through universal joint (ECF, ECF/DT, EFX/DT)
-  Seitlicher Gelenkwellentrieb (ECF, ECF/DT, EFX/DT)
-  Transmission latérale à cardan (ECF, ECF/DT, EFX/DT)
-  Transmisión lateral tipo cardan (ECF, ECF/DT, EFX/DT)



-  Trasmissione laterale a cinghie
-  Belts transmission
-  Keilriemenantrieb
-  Transmission par courroies
-  Transmisión por correas








-  Slitte d'appoggio antiusura
-  Skids of anti-wearing steel
-  Satz Kufen mit Anti-Verschleißmaterial
-  Jeu patins anti-usure
-  Patines de acero reforzado anti-desgaste








OPTIONALS








-  Arco di protezione con regolazione manuale
-  Protective arch with mechanical adjusting
-  Schutzbügel mit mechanischer Neigungsverstellung
-  Arc de protection avec réglage mécanique
-  Arco de protección con ajuste mecánico








-  Innesto centrifugo BERTI
-  Centrifugal clutch, exclusive design by BERTI
-  Automatische Zentrifugalkupplung BERTI design
-  Embrayage centrifuge, design exclusif de BERTI
-  Embrague centrifugo diseño exclusivo de BERTI








-  Scatola ingranaggi con ruota libera
-  Gearbox with free wheel
-  Getriebe mit Freilauf
-  Boîtier avec roue libre
-  Caja de transmisión con rueda libre








-  Mazza monotagliante forgiata e bonificata (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
-  Forged and hardened hammer with single cutting edge (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
-  Geschmiedete und vergütete einzelschnitt Hämmer (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
-  Marteau mono coup forgés et trempés (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
-  Martillos de un filo forjados y endurecidos (ECF/MD, ECF, ECF/DT)








-  Mazza monotagliante con inserto in materiale antiusura (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
-  Hammer with single cutting edge and hard tip (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
-  Hammer mit Einzelschnitt und Plaquetten (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
-  Marteau mono coup avec pointe dur (ECF/MD, ECF, ECF/DT)
-  Martillos de un filo y punta endurecida (ECF/MD, ECF, ECF/DT)



-  Albero cardanico
-  PTO drive shaft
-  Gelenkwelle
-  Arbre cardan
-  Eje cardan



-  Albero cardanico con limitatore automatico (EFX/DT)
-  PTO drive shaft with cut-out clutch (EFX/DT)
-  Gelenkwelle mit Nockenschaltkupplung (EFX/DT)
-  Arbre cardan avec limiteur de couple (EFX/DT)
-  Eje cardan con embrague de seguridad (EFX/DT)



ECF/MD	Mod.											
		cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C	Kg
	ECF/MD 140	140	80	120	<u>600 600</u>	24	4	540-1000	90	170	105	980
	ECF/MD 160	160	90	120	<u>700 700</u>	28	4	540-1000	90	190	105	1010
	ECF/MD 180	180	90	120	<u>800 800</u>	32	4	540-1000	90	210	105	1060
	ECF/MD 200	200	90	120	<u>900 900</u>	36	4	540-1000	90	230	105	1100

ECF		cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C	Kg
		ECF 160	160	90	140	<u>800 800</u>	28	4	540-1000	105	193	130
	ECF 180	180	90	140	<u>900 900</u>	32	5	540-1000	105	213	130	1490
	ECF 200	200	110	160	<u>1000 1000</u>	36	5	540-1000	105	233	130	1580
	ECF 220	220	110	160	<u>1100 1100</u>	39	5	540-1000	105	253	130	1670

ECF/DT		cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C	Kg
		ECF/DT 200	200	120	160	<u>1000 1000</u>	36	5+5	1000	105	233	130
	ECF/DT 220	220	130	200	<u>1100 1100</u>	39	5+5	1000	105	253	130	1920
	ECF/DT 250	250	130	200	<u>1250 1250</u>	45	5+5	1000	105	283	130	2050

EFX/DT	Mod.											
		cm	Min	Max	mm	n°	n°	PTO	A	B	C	Kg
	EFX/DT 200	200	120	160	<u>1000 1000</u>	48	5+5	1000	105	253	130	1800
	EFX/DT 220	220	130	200	<u>1100 1100</u>	54	5+5	1000	105	253	130	1920
	EFX/DT 250	250	130	200	<u>1250 1250</u>	60	5+5	1000	105	253	130	2050

Le illustrazioni e i dati del presente catalogo sono indicative e non vincolanti per il costruttore. • All pictures and data above are indicative only and not binding for the manufacturer.
 • Alle in diesem Katalog enthaltenen Angaben und Zeichnungen sind annähernd und unverbindlich. • Toutes les données insérées dans ce catalogue ont été indiquées seulement à titre de renseignement.
 • Las fotografías y los datos mostrados son meramente indicativos y podrían ser variados sin previo aviso por el fabricante.



BERTI MACCHINE AGRICOLE S.p.A.
 Via Musi 1/A | 37042 CALDIERO (VR) | ITALY
 Tel. +39 045 6139711 - Fax +39 045 6150251
 info@bertima.it

www.bertima.it

